manuscripta mathematica

olume 35 1981

itores

Barner, Freiburg
M. Cohn, London
Dold, Heidelberg
S. Hildebrandt, Bonn
E. Hlawka, Wien
T. Kato, Berkeley
M. Koecher, Münster
P. Roquette, Heidelberg
K. Stein, München
H. G. Tillmann, Münster
J. Tits, Paris

exclusive copyright for all languages and countries, including the right for photomechanical and any other reproductions, also icroform, is transferred to the publisher.
use of registered names, trademarks, etc. in this publication does not imply, even in the absence of a specific statement, that names are exempt from the relevant protective laws and regulations and therefore free for general use.

n der Zeitschrift veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung in de Sprachen, vorbehalten. Kein Teil dieser Zeitschrift darf ohne schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form urch Fotokopie, Mikrofilm oder andere Verfahren — reproduziert oder in eine von Maschinen, insbesondere von Datenver- tungsanlagen, verwendbare Sprache übertragen werden.
die Rechte der Wiedergabe durch Vortrag, Funk- und Fernsehsendung, im Magnettonverfahren oder ähnlichem Wege en vorbehalten.
kopien für den persönlichen und sonstigen eigenen Gebrauch dürfen nur von einzelnen Beiträgen oder Teilen daraus als Einzel- n hergestellt werden. Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens hergestellte und benützte Kopie dient gewerblichen cken gemäß § 54 (2) UrhG und verpflichtet zur Gebührenzahlung an die VG WORT, Abteilung Wissenschaft, Goethestraße 49, München 2, von der die einzelnen Zahlungsmodalitäten zu erfragen sind.
r deutsche oder ständig in der Bundesrepublik Deutschland oder Berlin (West) lebende Autor kann unter bestimmten Vor- etzungen an der Ausschüttung der Bibliotheks- und Fotokopietantiemen teilnehmen. Nähere Einzelheiten können direkt von Verwertungsgesellschaft WORT, Abteilung Wissenschaft, Anschrift s. oben, eingeholt werden.

ger-Verlag Berlin Heidelberg New York
ers: Brühlsche Universitätsdruckerei, Giessen
ed in Germany — © Springer-Verlag GmbH & Co KG Berlin Heidelberg 1981

Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York

Index

Atanasiu, G.: Über die Finslerschen Räume mit konform verallgemeinerter Struktur 165
Cheng, H. C., Pollington, A. D.: A Result from Diophantine Approximation which has Applications in Economics 271
Darst, R. B., Legg, D. A., Townsend, D. W.: Prediction in Orlicz Spaces 91
Dziuk, G.: On the Boundary Behaviour of Partially Free Minimal Surfaces 105
Fourie, J. H., Swart, J.: Tensor Products and Banach Ideals of p-Compact Operators 343
Freeden, W., Reuter, R.: A Class of Multidimensional Periodic Splines 371
Galloway, G. J.: Some Results on the Occurence of Compact Minimal Submanifolds 209
Grüter, M., Hildebrandt, S., Nitsche, J. C. C.: On the Boundary Behaviour of Minimal Surfaces with a Free Boundary which are not Minima of the Area 387
Heath, P. R., Norton, G. H.: Equiconnectivity and Cofibrations. I 53
Helmer, D.: Criteria for Eberlein Compactness in Spaces of Continuous Functions 27
Hildebrandt, S., see Grüter, M., et al. 387
Hudson, R. H.: On a Conjecture of Emma Lehmer 353
Ischebeck, F.: Binäre Formen und Primideale 147
Jaworowski, J.: An Equivariant Extension Theorem an G-Retracts with a Finite Structure 323
Kirschenhofer, P., Tichy, R. F.: On Uniform Distribution of Double Sequences 195
Kustin, A. R., Miller, M.: A General Resolution for Grade Four Gorenstein Ideals 221
Legg, D. A., see Darst, R. B., et al. 91
Marschall, E.: Funktionalkalküle für abgeschlossene lineare Operatoren in Banachräumen 277
Miller, M., see Kustin, A. R. 221
Mott, J. L., Zafrullah, M.: On Prüfer v-Multiplication Domains 1
Nitsche, J. C. C., see Grüter, M., et al. 387
Norton, G. H., see Heath, P. R. 53
Pollington, A. D., see Cheng, H. C. 271
Reuter, R., see Freeden, W. 371
Schenzel, P.: Regular Sequences in Rees and Symmetric Algebras. I 173
Schenzel, P.: Regular Sequences in Rees and Symmetric Algebras. II 331
Snyder, C.: A Concept of Bernoulli Numbers in Algebraic Function Fields. II 69
Struwe, M.: On the Hölder Continuity of Bounded Weak Solutions of Quasilinear Parabolic Systems 125
Swart, J., see Fourie, J. H. 343
Tichy, R. F., see Kirschenhofer, P. 195
Townsend, D. W., see Darst, R. B., et al. 91
Yum-Tong Siu: A Simple Proof of the Surjectivity of the Period Map of K3 Surfaces 311
Zafrullah, M., see Mott, J. L. 1

Covered by Zentralblatt für Mathematik and Current Mathematical Publications